



MATEMATİK

Veri Analizi-1

KTT 1



1)Aşağıdaki sorulardan hangisi bir araştırma sorusudur?

- A) Ege'nin en çok çizgi film izlemektedir?
- B) Arda günde kaç saat top oynuyor?
- C) Akköy Ortaokulundaki öğrencilerin en sevdikleri ders hangisidir?
- D) Ali günde kaç saat uyuyor?

2)Aşağıdakilerden hangisi bir araştırma sorusu değildir?

- A) Didim de en çok ziyaret edilen kumsal hangisidir?
- B) 6/A sınıfındaki öğrencilerin en sevdiği spor dalı hangisidir?
- C) Akköy de yaşayanların yüzde kaç kitap okumaktadır?
- D) İsmail günde kaç sayfa kitap okumaktadır?

3)Aşağıdaki sorulardan hangisi istatistiksel araştırma sorusudur?

- A) Ampül kim buldu?
- B) Didim de kaç tane köy vardır?
- C) Can'ın en sevdiği yemek hangisidir?
- D) Okulumuzda düzenli olarak test çözen öğrenci sayısı tüm öğrencilerin yüzde kaçıdır?

4)Aşağıdakilerden hangisi veri toplama yöntemlerinden biri olamaz?

- A) Anket yapmak
- B) Tahminde bulunmak
- C) Gözlem yapmak
- D) Eski verileri kullanmak

5)Araştırma yapan biri aşağıdakilerden hangisini önemsemez?

- A) Gruptaki insan sayısı
- B) Kişilerin yaş aralığı
- C) Kişilerin birbirleriyle anlaşabilmeleri
- D) Kişilerin mevzun oldukları okul

6)Aşağıdaki topluluklardan hangisinde yapılan araştırmalar gerçeğe en yakın sonuçlara ulaştırabilir?

- A) Sınıf
- B) Şube
- C) Okul
- D) İlçe

7) Aşağıda verilen sorulardan hangisi bir araştırma sorusu olamaz?

- A) Okulumuzdaki öğrencilerin doğdukları ay
- B) Öğrencilerin boy uzunlukları
- C) En sevilen hayvan
- D) Saat kaç

8) Aşağıda verilen araştırma gruplarında yapılan anketlerden hangisinin sonucu daha belirleyicidir?

- A) Araştırma grubundaki kişi sayısı 79
- B) Araştırma grubundaki kişi sayısı 85
- C) Araştırma grubundaki kişi sayısı 47
- D) Araştırma grubundaki kişi sayısı 120

9) **Boyunuz kaç cm?**

Yukarıdaki soruya verilen cevapların analizi yapılarak aşağıdakilerden hangisi bulunamaz?

- A) Sınıfın Boy Ortalaması
- B) Sınıfın Boy Grafiği
- C) En Uzun Ve En Kısa Öğrenciler
- D) Boy Uzama Miktarları

10) Örneklemi öğretmenler olan bir gruba aşağıdaki sorulardan hangisinin sorulması gereksizdir?

- A) Hangi sınıfların dersine giriyorsunuz?
- B) Haftada kaç saat derse giriyorsunuz?
- C) Dersine girdiğiniz öğrencilerin velileri ne iş yapar?
- D) Branşını nedir?

11) Aşağıdakilerden hangisi Güneydoğu Anadolu Bölgesinde yapılan bir araştırma için örneklem grubu oluşturur?

- | | |
|--|---|
| A) Mardin 120 kişi
Urfa 100 kişi
Diyarbakır 250 kişi | B) Van 120 kişi
Bitlis 110 kişi
Mardin 200 kişi |
| C) Aydın 250 kişi
Urfa 300 kişi
Mardin 350 kişi | D) Mardin 450 kişi
Batman 180 kişi
Muğla 211 kişi |

12) Çocuğunu Akköy Ortaokuluna kayıt yaptırmak isteyen bir veli, araştırma yapmak istemektedir. Bu velinin hangi soruyu sorması beklenemez?

- A) Geçen seneki okul başarısı.
- B) Okuldaki öğrenci sayısı.
- C) Okuldaki idareci sayısı.
- D) Velilerin yaptığı meslekler.